초등학교(1~6학년) 수학교과서 단원요약

	1학년1학기	2학년1학기	3학년1학기	4학년1학기	5학년1학기	6학년1학기
1단원	**9까지의 수** 9까지의 수를 알아볼까요?	**세 자리 수** 세 자리 수를 알아볼까요?	**덧셈과 뺄셈** 어떻게 계산할까요?	**큰수** 큰 수를 알아볼까요?	**자연수와 혼합계산★** 자연수의 혼합계산을 알아볼까요?	**분수의 나눗셈** 분수의 나눗셈을 알아볼까요?
	- 수 알아보기 - 수 써 보기 - 서수 - 1만큼 큰 수, 1만큼 작은 수(빙고) - 아무것도 없는 0 개념 - 비교 개념, 많습니다/적습니다	- 90보다 10만큼 더 큰 수 - 몇 백을 알아볼까요? - 다양한 세 자리수 - 비교하기 비교하기	- 올림 내림있는 3자리수 덧셈/뺄셈 - 조건에 맞는 합과 차 구하기 - 음식열량 운동계획표	- 1000이 10개인 수를 알아 볼까요 - 다섯 자리 수를 알아볼까요 - 십만, 백만, 천만을 알아볼까요 - 억과 조를 알아볼까요 - 뛰어 세기를 해볼까요 - 수의 크기를 비교해 볼까요	- 덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식을 계산 - 곱셈과 나눗셈이 섞여 이는 식을 계산 - 덧셈, 뺄셈, 곱셈이 섞여 있는 식을 계산 - 덧셈, 뺄셈, 나눗셈이 섞여 있는 식을 계산 - 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈이 섞여 있는 식 계산	- (자연수) ÷ (자연수)의 몫을 분수로 나타내기 - (분수) ÷ (자연수)를 알아볼까요 - (분수) ÷ (자연수)를 분수의 곱셈으로 나타내기 - (대분수) ÷ (자연수)를 알아볼까요 *매듭실의 길이를 구해볼까요
2단원	**여러 가지 모양** 여러 가지 모양을 살펴볼까요?	**여러 가지 도형** 모양을 찾아 볼까요?	**평면도형** 우리 주변에는 어떤 평면도형이 있을까요?	**각도** 각의 크기를 알아볼까요?	**약수와 배수★** 약수와 배수를 알아볼까요?	**각기둥과 각뿔** 각기둥과 각뿔을 알아볼까요?
	- 사각형, 원통, 구 모양 익히기 - 일부분을 보고 모양 생각하기 - 모양 순서대로 규칙 배우기 - 모양으로 모형, 마을만들기	- 원을 알아볼까요 - △을 알아볼까요 - □을 알아볼까요 - 오각형과 육각형을 알아볼까요 - 여러가지 모향으로 쌓아보기	- 선의 종류 - 각을 알아볼까요(각변,꼭지점) - 직각을 알아볼까요 - 직각삼각형 " - 직사각형 " - 정사각형 "	- 어느 각이 더 클까요 - 각의 크기는 얼마일까요(각도기사용) - 각은 어떻게 그릴까요 - 직각보다 작은 각과 큰 각 - 각도가 얼마쯤 될까요 - 각의 합과 차 - 삼각형 세 각의 크기의 합은 - 사각형의 네 각의 크기의 합은 *여러가지 각을 찾고 각도를 구해보기	- 약수와 배수를 찾아 볼까요? - 곱을 이용하여 약수와 배수 관계 - 공약수와 최대공약수를 구해 볼까요 - 최대공약수를 구하는 방법 - 공배수와 최소공배수를 구해 볼까요 - 최소공배수를 구하는 방법 *십간십이지	- 각기둥을 알아볼까요 - 각기둥의 전개도를 알아볼까요 - 각기둥의 전개도를 그려 볼까요 - 각뿔을 알아볼까요 - 각기둥과 각뿔을 찾아볼까요 *세계의 유명 건축물을 살펴볼까요
3단원	**덧셈과 뺄셈** 더하거나 빼면 얼마일까요?	**덧셈과 뺄셈★** 어떻게 계산할까요?	**나눗셈** 나눗셈을 알아볼까요?	**곱셈과 나눗셈★** 곱셈과 나눗셈을 계산해 볼까요	**규칙과 대응** 두 양 사이의 대응 관계를 알아볼까요?	**소수의 나눗셈** 소수의 나눗셈을 알아볼까요
	- 모우기 가르기 - 덧셈(+), 뺄셈(-) 나타내는 방법 - 덧셈, 뺄셈 수식 쓰기 (~와 같습니다) - 0을 덧셈, 뺄셈하면 - eg. 8이 되는 덧셈식, 5가 되는 뺄셈식	- 올림 있는 두자리 덧셈(eg.34+29) - eg. 합이 36이 되는 수식만들기 - eg. 37+□ >83, - 주어진 계산 결과 과정 추론 *뺄셈도 마찬가지 - 세 수의 두자리 덧셈/뺄셈	- 똑같이 나누어 볼까요 - 곱셉과 나눗셈의 관계 - 나눗셈의 몫을 곱셈식으로 - 나눗셈의 몫을 곱셈구구로 - 나누는 방법에 따른 몫 알아보기 - 나눗셈 놀이 (무인도 탈출놀이)	- 세 자리 수에 몇십을 곱해 볼까요 - 세 자리 수에 두 자리 수를 곱해 볼까요 - 곱셈을 이용하여 실생활문제 해결 - 몇십으로 나누어 볼까요 - 몇심몇으로 나누어 볼까요 - 세 자리 수를 두 자리 수로 나누어보기 *몫 어림	- 두 양 사이의 관계를 알아볼까요 - 대응 관계를 식으로 나타내는 방법 - 생활 속에서 대응 관계를 찾아 식으로 *대응 관계를 탐구하여 비교해 보기	- (소수) ÷ (자연수)를 알아볼까요 - (자연수) ÷ (자연수)의 몫을 소수로 나타내기 - 몫의 소수점 위치를 확인해 볼까요 *무게와 두께를 구해볼까요 *평균을 구해볼까요(모둠친구들 달리기)
4단원	**비교하기** 어느 것이 더 길까요?	**길이 재기** 길이를 어떻게 잴까요?	**곱셈** (두 자리 수) x (한 자리 수)	**평면도형의 이동** 어떻게 달라졌나요?	**약분과 통분** 약분과 통분을 알아볼까요?	**비와 비율** 비와 비율을 알아볼까요?
	- 길이 비교 - 무게 비교 - 넓이 비교 - 양 비교 - 높이 비교	- 더 긴 쪽, 더 짧은 쪽 - 여러가지 단위로 길이 재어보기 - cm를 알아볼까요 - 자로 길이 재어보기 - 길이 어림하기(약) *1분 어림하기(3-1학기)	- (몇십) X (몇)을 구해 볼까요 eg. 20x4, 40x2.. - (몇십몇) X (몇)을 구해볼까요 eg. 53x6, 18x4..	- 평면도형을 밀어 볼까요 - 평면도형을 뒤집어 볼까요 - 평면도형을 돌려 볼까요 - 평면도형을 뒤집고 돌려볼까요 - 무늬를 꾸며 볼까요 *규칙적인 무늬	- 크기가 같은 분수를 알아볼까요 - 분수를 간단하게 나타내어 볼까요 - 분모가 같은 분수로 나타내어 볼까요 - 분수의 크기를 비교해 볼까요 - 분수와 소수의 크기를 비교해 볼까요 *조건에 맞는 분수 찾기 *생활 속에서 약분과 통분	- 두 수를 비교해 볼까요 - 비를 알아볼까요 - 비율을 알아볼까요 - 비율이 사용되는 경우를 알아볼까요 - 백분율을 알아볼까요 - 백분율이 사용되는 경우를 알아볼까요 *수학으로 환경을 읽어볼까요 *글자의 비율을 생각하며 글씨체 만들어보기
5단원	**50까지의 수★** 50까지의 수를 알아볼까요?	**분류하기** 분류해볼까요?	**시간과 길이** 길이와 시간을 어림하고 재어볼까요?	**막대그래프** 자료를 어떻게 정리할까요?	**분수의 덧셈과 뺄셈** 분수의 덧셈과 뺄셈을 알아볼까요	**여러 가지 그래프** 여러 가지 그래프를 알아볼까요?
	- 9 다음 수는? - 10을 모우기, 가르기 - 십몇을 알아보기 - 10 넘는 수 모우기, 가르기 - 10개씩 묶어 세어보기 - 50까지 수를 세어보기(묶음,낱개) - 50까지 수 비교(큽니다, 작습니다)	- 같은 모양끼리 분류하기 - 분류 기준에 따라하기 - 분류 기준에 따라 세어보기 - 분류 결과 말해보기	- 1cm보다 작은 단위는 (mm) - 1m보다 큰 단위는무엇일까요(km) - 길이와 거리를 어림하고 재어볼까요 - 1분 보다 작은 단위(초) - 시간은 어떻게 더하고 뺄까요 - 길이와 시간을 비교해 볼까요 *가족 나들이 계획 세워보기	- 막대그래프를 알아볼까요 - 막대그래프에서 알 수 있는 것 - 막대그래프를 어떻게 그릴까요 - 자료를 조사하여 막대그래프 그리기 - 막대그래프 이야기 만들기	- 분수의 덧셈을 해 볼까요 - 분수의 뺄셈을 해 볼까요 - 분수 막대로 계산해 볼까요	- 그림그래프로 나타내어 볼까요 - 띠그래프를 알아볼까요 - 원 그래프를 알아볼까요 - 그래프를 해석해 볼까요 - 여러가지 그래프를 비교해 볼까요 *기사문을 완성하기(해석/그래프그리기) *통계 활용 포스터를 만들어 볼까요
6단원	♡	**곱셈** 곱셈을 알아볼까요?	**분수와 소수★** 1보다 작은 수는 어떻게 나타낼까요?	**규칙찾기** 수학 체험전에서 규칙을 찾아볼까요?	**다각형의 둘레와 넓이** 다각형의 둘레와 넓이를 알아볼까요?	**직육면체의 겉넓비와 부피** 직육면체의 부피와 겉넓이를 알아볼까요?
		- 여러 방법으로 세어보기(묶음) - 2의 몇 배를 알아볼까요? - 곱셈식을 알아볼까요 - 곱셈식으로 나타내어 볼까요	- 똑같이 나누어 볼까요 - 분수를 알아볼까요 - 분모가 같은 분수의 크기 비교 - 단위분수의 크기 비교(분모다름) - 소수 알아보기+크기비교 - 여러가지 모양의 크기를 분수로 알기	- 수의 배열에서 규칙을 찾아볼까요 - 수의 배열에는 어떤 규칙이 있을까요 - 도형의 배열에서 규칙을 찾아볼까요 - 계산식에서 규칙을 찾아보기1,2 - 규칙적인 계산식은 어떻게 찾을까요 *재미있는 수의 규칙을 알아볼까요	- 정다각형의 둘레를 구해 볼까요 - 사각형의 둘레를 구해 볼까요 - $1cm^2$를 알아볼까요 - 직사각형의 넓이를 구해 볼까요 - $1cm^2$보다 더 큰 단위 알아보기(m^2, km^2) - 평행사변형의 넓이를 구해볼까요 - 삼각형의 넓이를 구해 볼까요 - 마름모의 넓이를 구해 볼까요 - 사다리꼴의 넓이를 구해 볼까요 - 다각형의 넓이를 구하는 방법을 비교 *사각형의 둘레와 넓이를 구해볼까요	- 직육면체의 부피를 비교해 볼까요 - 직육면체의 부피를 구하는 방법 알아보기 - m^3를 알아볼까요 - 직육면체의 겉넓이를 구하는 방법 알아보기 *여러 가지 입체도형의 부피 구해보기 *상자를 만들어볼까요(부피계산/표)

	1학년2학기	2학년2학기	3학년2학기	4학년2학기	5학년2학기	6학년2학기
1단원	**100까지의 수** 100까지의 수를 알아볼까요?	**네 자리 수** 네 자리 수를 알아볼까요?	**곱셈** 곱셈을 해 볼까요?	**분수의 덧셈과 뺄셈** 분수의 덧셈과 뺄셈을 알아볼까요?	**수의 범위와 어림하기** 수의 범위와 어림하기를 알아볼까요?	**분수의 나눗셈** 분수의 나눗셈을 알아볼까요?
	- 100까지 수 알아보기 - 10개씩 묶음으로, - 1 만큼 큰수, 1만큼 작은 수 - 크다 작다 비교, 기호 <, > - 짝수, 홀수	- 100이 10개인 수를 알아볼까요 - 3000을 알아볼까요 - 네 자리 수를 알아볼까요 - 네 자리 수를 만들어보기 - 네 자리 수 비교 (>,=,<)	- (세 자리 수) x (한 자리 수) 구해보기 eg. 212x3, 423x2, 921x7,.. - (몇십)x(몇십), (몇십몇)x(몇십) 구해보기 eg. 14x10x2, - (몇)x(몇십몇) 구해보기, eg. 8x14.. - (몇십몇)x(몇십몇) 구해볼까요 eg. 53x29, 67x78,.. - 격자 곱셈법으로 탄소 발자국 계산	- 분수의 덧셈을 해 볼까요 - 분수의 뺄셈을 해 볼까요(어림하기) eg.모두 분모가 같은 덧셈/뺄셈	- 이상과 이하를 알아볼까요 - 초과와 미만을 알아볼까요 - 수의 범위를 활용하여 문제를 해결 - 올림을 알아볼까요 - 버림을 알아볼까요 - 반올림을 알아볼까요 - 올림, 버림, 반올림을 활용하여 문제를 해결 *인구수를 어림하여 그래프로 나타내기	- (분수) ÷ (분수)를 알아볼까요 - (자연수) ÷ (분수)를 알아볼까요 - (분수) ÷ (분수)를 (분수) x (분수)로 나타내기 - (분수) ÷ (분수)를 계산해 볼까요 *배터리를 충전하는데 걸리는 시간 알아보기 eg. 5/8만큼 충전하는데 20분 걸림.. *1 ÷ 1/2를 그림으로 나타내어 보기
2단원	**덧셈과 뺄셈** 어떻게 계산할까요?	**곱셈구구★** 곱셈구구를 알아볼까요?	**나눗셈** 나눗셈을 해 볼까요?	**삼각형** 여러가지 삼각형을 알아볼까요?	**분수의 곱셈★** 분수의 곱셈을 알아볼까요?	**소수의 나눗셈** 소수의 나눗셈을 알아볼까요
	- 10단위 덧셈, 뺄셈(올림,내림없음)	- 2단 곱셈구구 알아보기 - 5단 곱셈구구 알아보기 - 3,6단 곱셈구구 알아보기 - 4,8단 곱셈구구 알아보기 - 7단 곱셈구구 알아보기 - 9단 곱셈구구 알아보기 - 곱셈구구 놀이 - 1단 곱셈구구와 0의 곱 알아보기 - 곱셈표 만들기 - 곱셈표를 이용해 문제해결하기	- (몇십)÷(몇) 구해보기 eg.70÷5, 60÷2,.. - (몇십몇)÷(몇) 구해보기 eg.36÷3,.. - 나머지가 있는 (몇십몇)÷(몇) 구해보기 eg.19÷5, 23÷3,.. - (세 자리 수)÷(한자리수) 구해보기 eg. 560÷4, 275÷5,.. - 나머지가 있는 (세자리수)÷(한자리수) eg. 124÷3, 289÷3,.. - 계산이 맞는지 확인 해 보기 - 나누어 떨어지게 나누어보기	- 삼각형을 분류해 볼까요 - 이등변 삼각형의 성질 - 정삼각형의 성질 - 삼각형을 분류해 볼까요 - 삼각형을 두 가지 기준으로 분류해보기	- (분수) x (자연수)를 알아볼까요 - (자연수) x (분수)를 알아볼까요 - 진분수의 곱셈을 알아볼까요 - 여러 가지 분수의 곱셈을 알아볼까요 *분수의 곱셈에서 규칙을 찾아 문제해결 *분수 곱셈을 이용해 그림그리기	- (소수) ÷ (소수)를 알아볼까요 - (자연수) ÷ (소수)를 알아볼까요 - 몫을 반올림하여 나타내어 볼까요 - 나누어 주고 남은 양을 알아볼까요 eg. 6.4 ÷ 2.. *가격을 비교해 볼까요 (문제해결방법) *몇 배인지 알아볼까요
3단원	**여러가지 모양** 여러가지 모양을 살펴볼까요?	**길이 재기** 길이를 재어 볼까요?	**원** 원을 알아보기	**소수의 덧셈과 뺄셈★** 소수의 덧셈과 뺄셈을 알아볼까요?	**합동과 대칭** 도형의 합동과 대칭을 알아볼까요?	**공간과 입체** 공간과 입체를 알아볼까요
	- 사각형, 세모, 동그라미 활동	- cm보다 더 큰 단위 알아보기(m) - 길이의 합을 구해보기 - 길이의 차를 구해보기 - 길이를 어림해 보기	- 원의 중심, 반지름, 지름을 알아보기 - 원의 성질을 알아보기 - 컴퍼스를 이용하여 원을 그려볼까요 - 원을 이용하여 여러가지 모양 그리기	- 소수 두 자리 수를 알아볼까요 eg.0.85 - 소수 세 자리 수를 알아볼까요 - 소수의 크기 비교 - 소수 사이의 관계를 알아볼까요 - 소수 한 자리 수의 덧셈/뺄셈 - 소수 두 자리 수의 덧셈/뺄셈	- 도형의 합동을 알아볼까요 - 합동인 도형의 성질을 알아볼까요 - 선대칭도형과 그 성질을 알아볼까요 - 점대칭도형과 그 성질을 알아볼까요 - 선대칭을 완성해 볼까요 *대칭이 되는 것을 찾아보기	- 어느 방향에서 보았을까요 (보는 각) - 쌓은 모양과 쌓기나무의 개수를 알아보기 - 여러가지 (입체) 보양을 만들어 볼까요 *건물을 설계해 도시를 만들어 볼까요
4단원	**덧셈과 뺄셈(2)** 세 수의 덧셈과 뺄셈을 어떻게 할까요?	**시각과 시간** 시계와 달력을 읽어볼까요?	**분수** 분수를 알아볼까요?	**사각형** 여러 가지 사각형을 알아볼까요?	**소수의 곱셈** 소수의 곱셈을 알아볼까요?	**비례식과 비례배분★** 비례식과 비례배분을 알아볼까요
	- 세 수의 덧셈(3+4+2) - 세 수의 뺄셈(7-2-3) - 10이 되는 더하기 - 10에서 빼 보기 - 10을 만들어 더하기	- 5분 단위 시간 읽기 - 1분 단위 시간 읽기 - 시각과 시간 놀이 - 걸린시간 구해보기 - 하루 시간 알아보기(오전,오후) - 달력 알아보기(+각 달 날수)	- 분수로 나타내어 보기 - 분수만큼은 얼마일까요 eg. 9의 1/3.. - 여러가지 분수 알아보기 eg. 진분수, 가분수, 대분수, 자연수,. - 분모가 같은 분수의 크기 비교 *사과당근주스를 만드는 방법	-수직을 알아볼까요 - 평행을 알아볼까요 - 평행선 사이의 거리를 알아볼까요 - 사다리꼴을 알아볼까요 - 평행사변형을 알아볼까요 - 마름모를 알아볼까요 - 여러 가지 사각형을 알아볼까요	- (소수) x (자연수)를 알아볼까요 - (자연수) x (소수)를 알아볼까요 - (소수) x (소수)를 알아볼까요 - 곱의 소수점 위치는 어떻게 달라질까요 *생활 속에 숨어 있는 소수의 곱셈을 알아보기 *자연 속에 숨어 있는 소수르르 알아볼까요	- 비의 성질을 알아볼까요 - 간단한 자연수의 비로 나타내어 볼까요 - 비례식을 알아볼까요 - 비례식의 성질을 알아볼까요 - 비례식을 활용해 볼까요 - 비례배분을 해 볼까요 *공정하게 나누어보기 *산책 경로를 정해볼까요
5단원	**시계보기와 규칙찾기★** 몇 시일까요? 규칙을 찾아 볼까요?	**표와 그래프** 자료를 어떻게 나타낼까요?	**들이와 무게★** 들이와 무게를 어림하고 재어 볼까요?	**꺾은선그래프** 꺾은선그래프를 알아볼까요?	**직육면체** 여러 가지 상자 모양을 살펴볼까요?	**원의 넓이★** 원의 넓이를 알아볼까요?
	- 정시, 30분 단위 - 반복되는 규칙(모양, 수 배열)	- 자료를 보고 표로 나타내기 - 자료를 조사하여 표로 나태내기 - 그래프로 나타내기 - 표와 그래프 비교	- 들이를 비교해 볼까요(우유병, 물병) - 들이의 단위는 (L, mL) - 들이를 어림하고 재어 볼까요 - 들이의 덧셈과 뺄셈을 해 볼까요 - 무게를 비교해 볼까요 (단위 Kg, g, t) - 들이나 무게 구하기, 눈금읽기	- 꺾은선그래프를 알아볼까요 - 꺾은선그래프에서 무엇을 알 수 있을까 - 꺾은선그래프를 어떻게 그릴까요 - 자료를 조사해 꺾은선그래프 나태내기 - 꺾은선그래프는 어디에 쓰일까요	- 직사각형 6개로 둘러싸인 도형 알아보기 - 정사각형 6개로 둘러싸인 도형 알아보기 - 직육면체의 성질을 알아볼까요 - 직육면체의 겨냥도를 알아볼까요 - 정육면체의 전개도를 알아볼까요 *주사위의 전개도를 완성해볼까요 *종이 장난감 만들어보기	- 원주와 지름의 관계를 알아볼까요 - 원주율을 알아볼까요 - 원주와 지름을 구해볼까요 - 원의 넓이를 어림해 볼까요 - 원의 넓이를 구하는 방법을 알아볼까요 - 여러 가지 원의 넓이를 구해 볼까요 *공정한 경기를 하려면 어떻게 해야할까요 *원의 넓이를 다른 방법으로 구해볼까요
6단원	**덧셈과 뺄셈(3)** 어떻게 더하거나 뺄까요?	**규칙찾기** 규칙을 찾아볼까요?	**자료의 정리** 자료를 표와 그림그래프로 나타내어 볼까요?	**다각형** 다각형을 알아볼까요?	**평균과 가능성** 평균가 가능성을 알아볼까요	**원기둥, 원뿔, 구** 원기둥과 원뿔, 구를 알아볼까요?
	- 10을 이용하여 모우기,가르기 - 10 넘어가는 덧셈 - 10 넘는 수에서 뺄셈 - 덧셈식, 뺄셈식 만들기	- 덧셈표에서 규칙찾기 - 곱셈표에서 규칙찾기 - 무늬에서 규칙찾기(도형/꽃) - 쌓는 모양에서 규칙 찾기+놀이 - 생활 속에서 규칙 찾기 - 덧셈표/곱셈표에서 규칙찾기	- 표에서 무엇을 알 수 있을까요 - 자료를 수집하여 표로 나타내 보기 - 그림그래프를 알아볼까요 eg.10명, 5명, 1명 단위로 그래프그리기	- 다각형을 알아볼까요 - 변의 길이와 각의 크기가 모두 같은 다각형 - 대각선을 알아볼까요 - 모양 만들기를 해 볼까요 - 모양 채우기를 해볼까요 * 정육각형의 한 각의 크기 구하기	- 평균을 알아볼까요 - 평균을 구해볼까요 - 평균을 어떻게 이용할까요 - 일이 일어날 가능성을 말로 표현해 보기 - 일이 일어날 가능성을 비교해 볼까요 - 일이 일어날 가능성을 수로 표현해 보기 *회전판을 만들어 공정한 놀이해 보기	- 원기둘을 알아볼까요 - 원기둥의 전개도를 알아볼까요 - 원뿔을 알아볼까요 - 구를 알아볼까요 - 여러가지 모양을 만들어 볼까요 *원기둥의 높이를 구해볼까요(전개도활용) *원기둥, 원뿔, 구로 우주 공간을 그려보자

빛나라수tv_스담스담, 우리 아이들 응원합니다♡